

KempArc Pulse 350 Power source



TECHNICAL SPECIFICATIONS

KempArc Pulse 350 Power source

Product code	KempArc Pulse 350 (digital) - 6200350 KempArc Pulse 350 (analogue) - 6200350AN
Rede elétrica trifásica 50/60 Hz	400 V -15...+20%
Fusível (com retardo)	25 A
Potência mínima do gerador	35 kVA
Faixa de soldagem	10 ... 50 V
Tensão de circuito aberto	50 V
Potência nominal com ciclo de trabalho de 80%	16,0 kVA
Potência nominal com ciclo de trabalho de 100 %	15,3 kVA
Potência em vazio (sem carga)	100 W
Eficiência	88%
Fator de potência	0,85
Tensão de alimentação para dispositivos auxiliares	50 V / 100 W
Fusível da fonte de dispositivo auxiliar (X14, X15)	6 A, com retardo
Alimentação de tensão para o dispositivo de refrigeração	24 VCC / 50 W
Corrente de saída máxima	350 A (80%)
Faixa de temperatura operacional	-20 ... +40 °C
Dimensões externas CxLxA	590 × 230 × 430 mm
Peso (sem acessórios)	36 kg
Grau de proteção	IP23S
Classe EMC	A
Faixa de temperatura de armazenagem	-40 ... +60 °C